

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف المائة وخمسة
وعشرون
{غير محلول}



سؤال 1

أوجد قيمة $s + ص$



أ ٦٠

ب ٨٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

0536579308

عددان فرديان متتاليان مجموعهما يساوي مثلي الفرق بينهما ، ما مجموعهما ؟



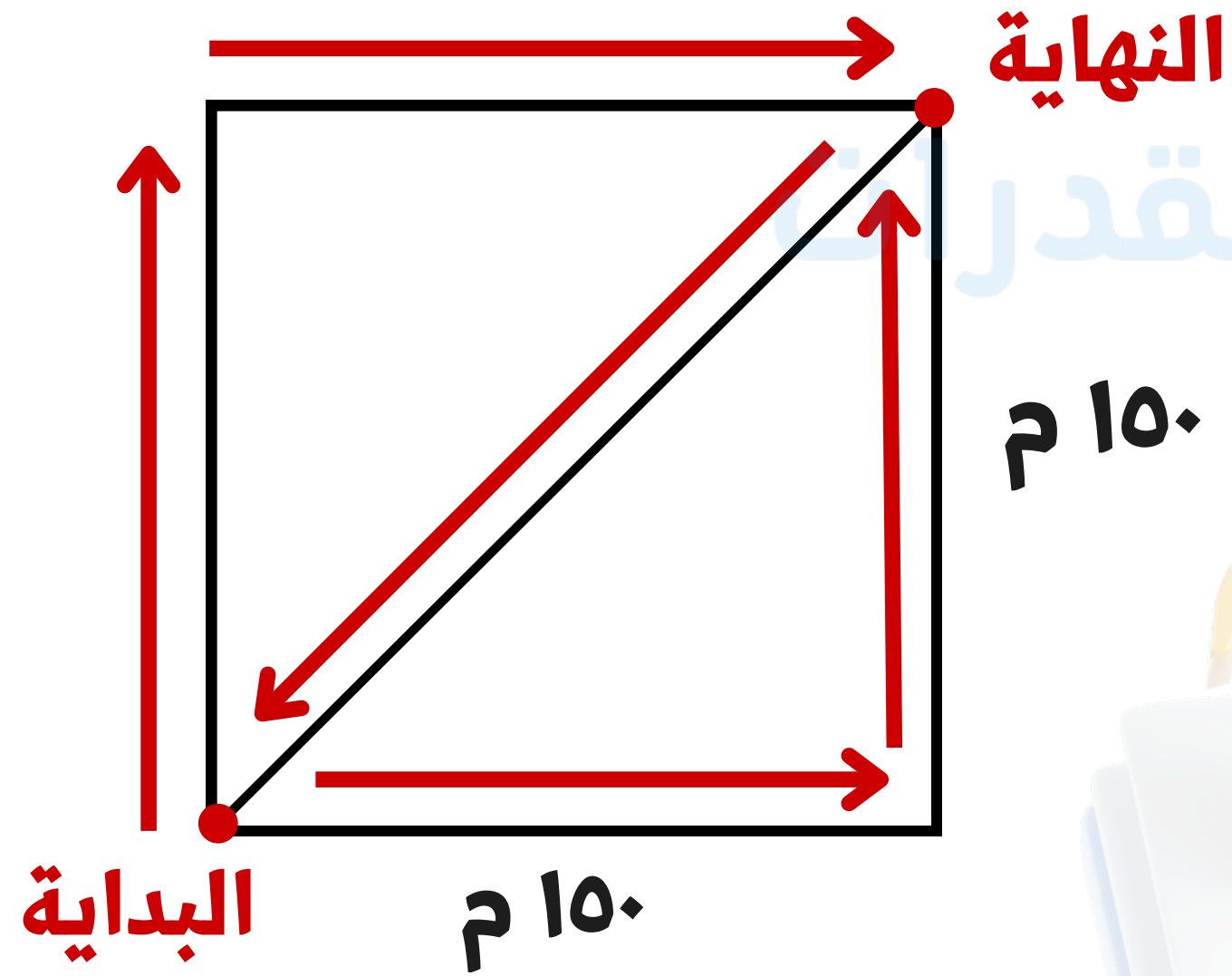
أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

0536579308



مشى عبد الرحمن كما موضح بالأسهم ،

ما المسافة التي قطعها عبد الرحمن

تقريباً ؟

أ ٧٥٠

ب ٨٠٠

ج ٨٥٠

د ٩٠٠

0536579308

إذا كان هناك ٢٠ مسار للوصول من أ إلى ج مرورا بالنقطة ب ،
فإذا كان هناك ٤ مسارات بين ب ، ج ، كم مسار بين أ ، ب ؟

أ ٤

ب ٥

ج ١٦

د ٢٤

0536579308

إذا كان $s > v$ ، صفّر ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s^2 - القيمة الثانية : v^3



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سداسي منتظم مرسوم داخل دائرة، إذا كان طول قطر

الدائرة = 6 سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : طول قطر الدائرة + - القيمة الثانية : طول ضلع السداسي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٣٠ كرتونة بيض وكل كرتونة بها ١٢ طبق وكل طبق به ٣٠ بيضة وبين كل ٣ كرتونة يوجد ٩ بيضات فاسدة ، كم عدد الأطباق الفاسدة ؟

د ٩



ج ٦

ب ٣

أ ١٢

0536579308

أحسب مساحة قاعدة المنشور

الرباعي المقابل



أ 7

ب 5

ج 35

د 49

0536579308

مثلث قياس زواياه: ٢٠ س، ٣٠ س، ٤٠ س،

ما قياس أكبر زاوية في المثلث؟

أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ٩٠

0536579308

دار شخص ٣ دورات حول مضمار دائري طول نصف قطره = ٤ م ، ما المسافة التي قطعها ؟

أ ١٢ ط

ب ١٦ ط ج ١٨ ط

د ٢٤ ط

0536579308

كم عدد زوجي من ٦ إلى ٦٩

د ٣٢

ج ٣٣

ب ٣٤

أ ٣٦



0536579308

س عدد حقيقي سالب، أي الآتي موجب؟

- أ - (س^٢) ب (س) ج - (س) د س

0536579308

احمد يعمل يوميا أونلاين في منزله ، ولكن بعد كل ٤ أيام يعمل يوما حضوريا ، بعد كم يوم يتكرر نفس اليوم الذي بدأ فيه الدوام الحضوري أول مرة ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٣٥

د ٤٨

0536579308

إذا كان $س^أ = س^ص$ ، ما قيمة $\frac{ص}{س}$

أ $س^أ$

ب $ص^أ$

ج $\frac{ص^أ}{س^أ}$

د $ص^ص$

0536579308

إذا كان $٢س = ٣ص$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عدد ضرب في ٢ أصبح الناتج ٦٠، ولكن المفروض القسمة على ٢ للحصول على النتيجة الصحيحة، ما النتيجة الصحيحة؟

أ ١٥

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٦٠

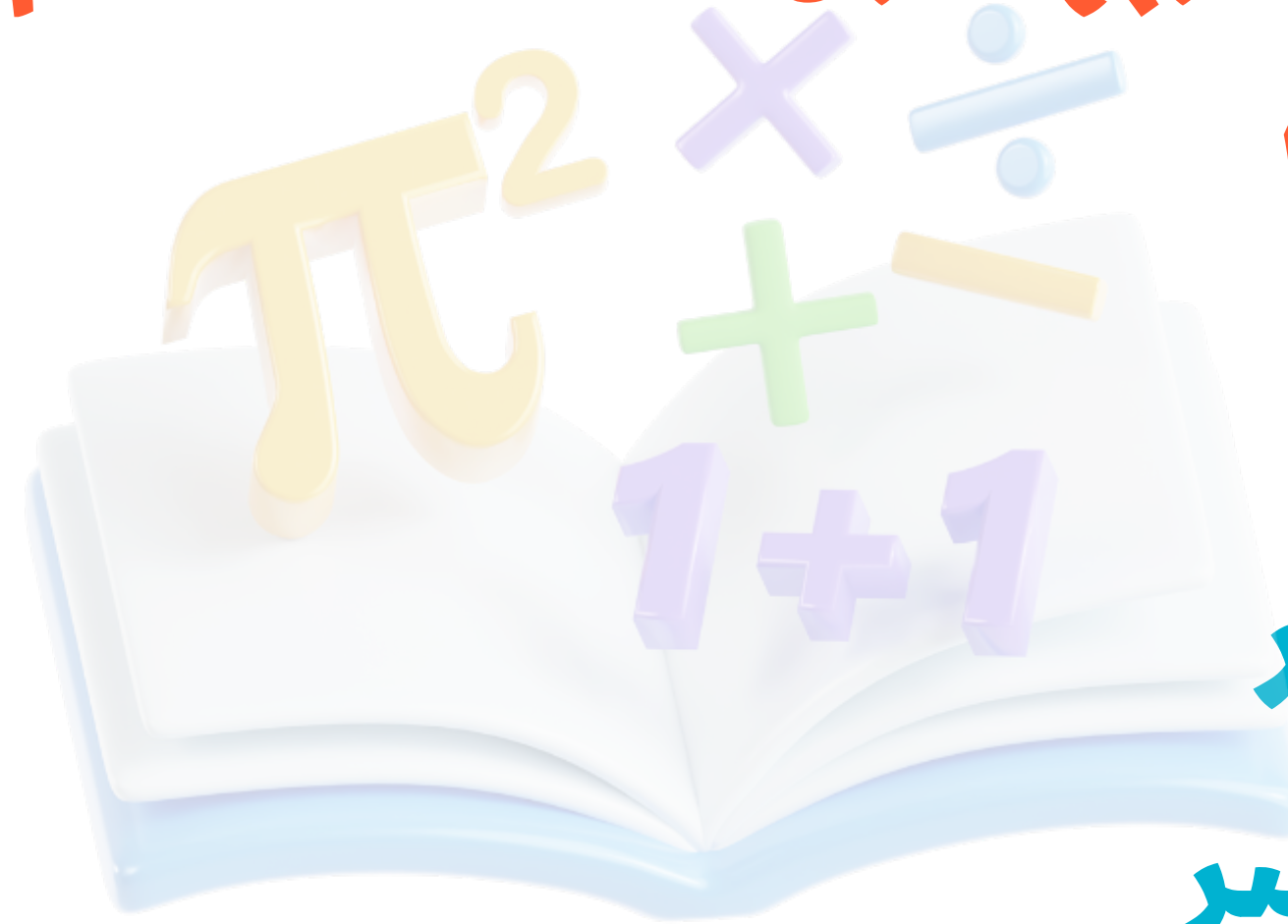


0536579308

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه = V سم

- القيمة الثانية : ٥٠ سم^٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

احسب قيمة: $\sqrt{256} \sqrt{25} \sqrt{16}$

د ٨



ج ٤

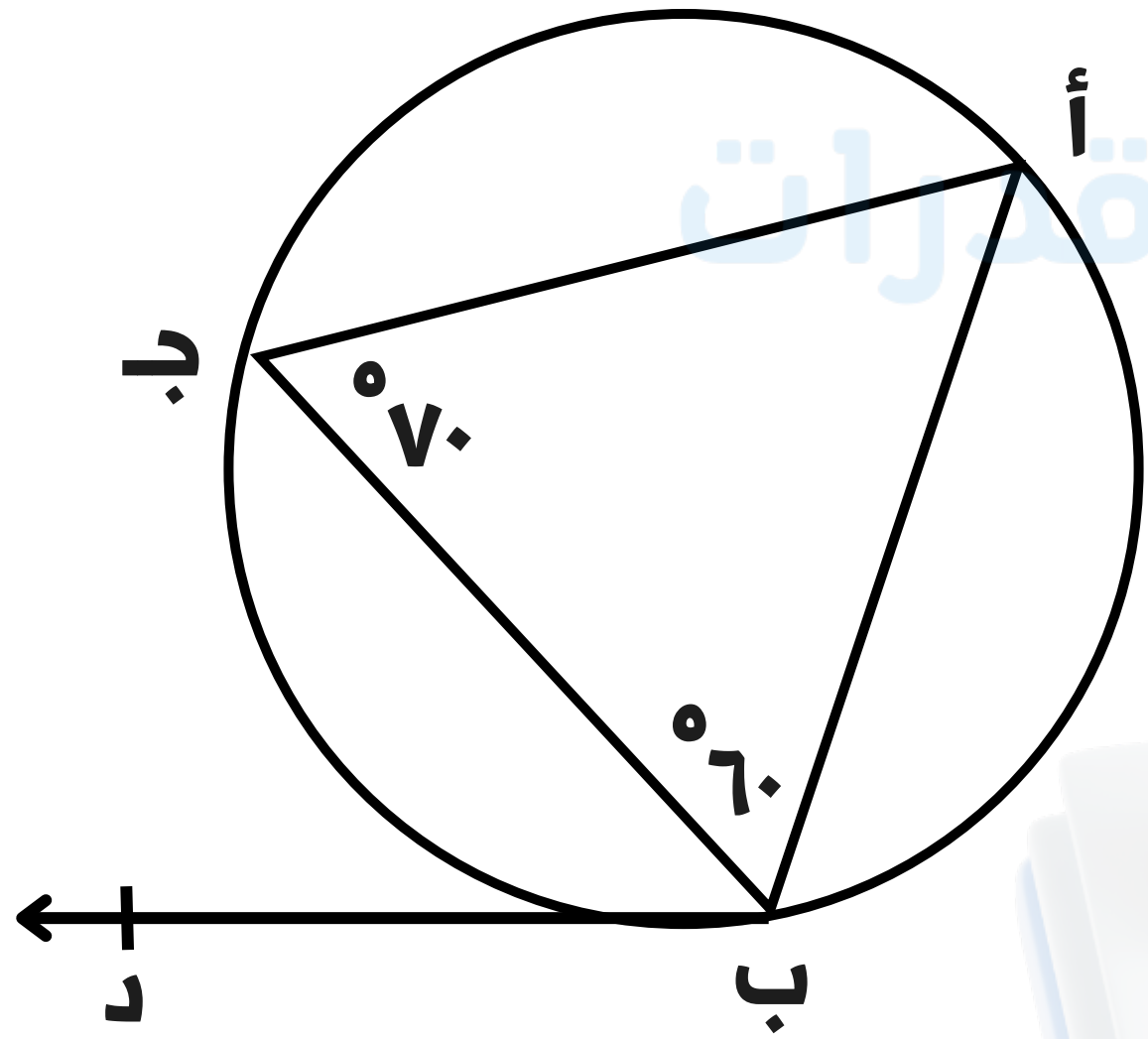
ب ٣

أ ٢

0536579308

ب د مماس للدائرة،

أوجد قياس زاوية ج ب د



أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٧٠

0536579308

سبيكة من الذهب والفضة والبلاتين بنسبة ٢ : ٤ : ٦ على الترتيب ، ووزن السبيكة ٢٤٠ جرام ، كم وزن البلاتين ؟

د ١٦٠

ج ١٢٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0536579308

إذا كان مساحة مربع على الرسم ١٠٠ سم^٢ وكان مقياس الرسم
٢ سم : ١ متر ، كم مساحة المربع الحقيقي ؟

د ٥٥ م^٢

ج ٤٥ م^٢

ب ٢٥ م^٢

أ ٢ م^٢

0536579308

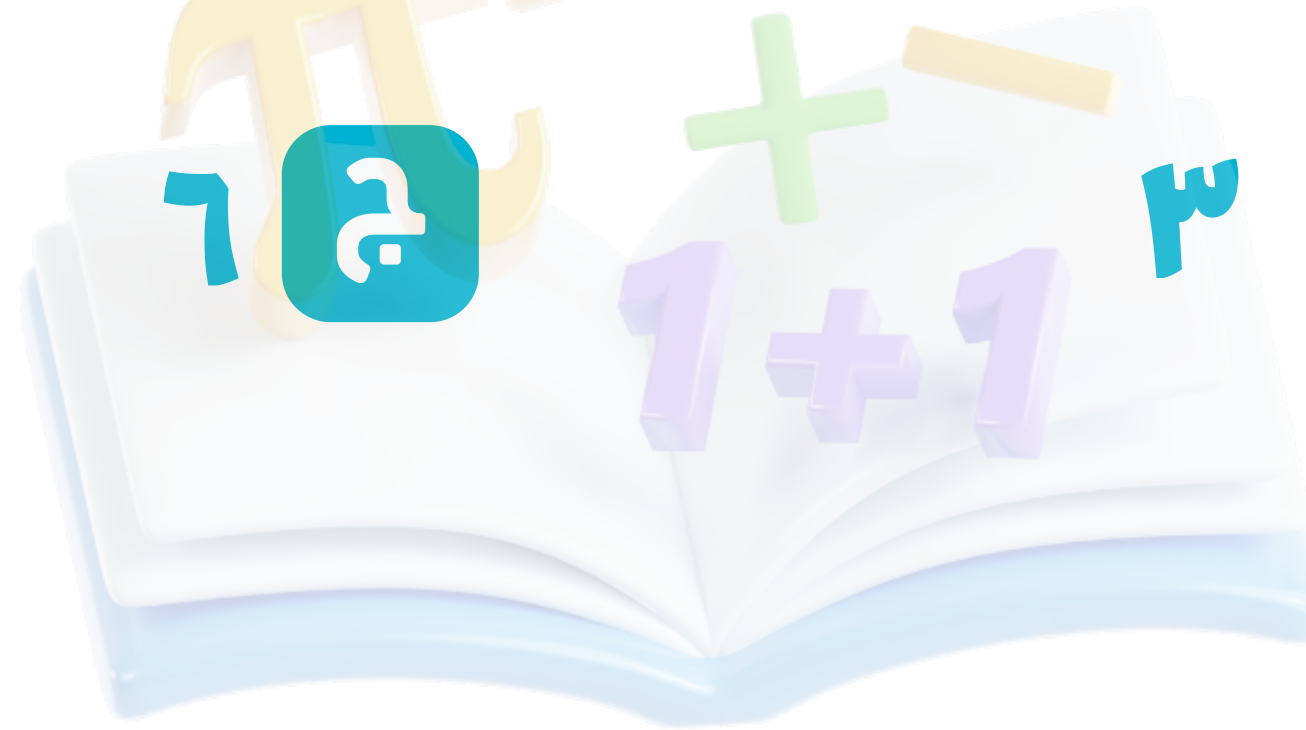
٣٠ كرتونة ييـض وكل كرتونة بها ١٢ طبق وكل طبق به ٣٠ بيضة وبين كل ٣ كرتونة يوجد ٩ بيضات فاسدة، كم عدد الأطباق الفاسدة ؟

د ٩

ج ٦

ب ٣

أ ١٢



0536579308

مثلث قائم الزاوية طول ضلع فيه ٣ سم، قارن بين :

- القيمة الأولى : مثلي محيط المثلث - القيمة الثانية : ١٢ سم



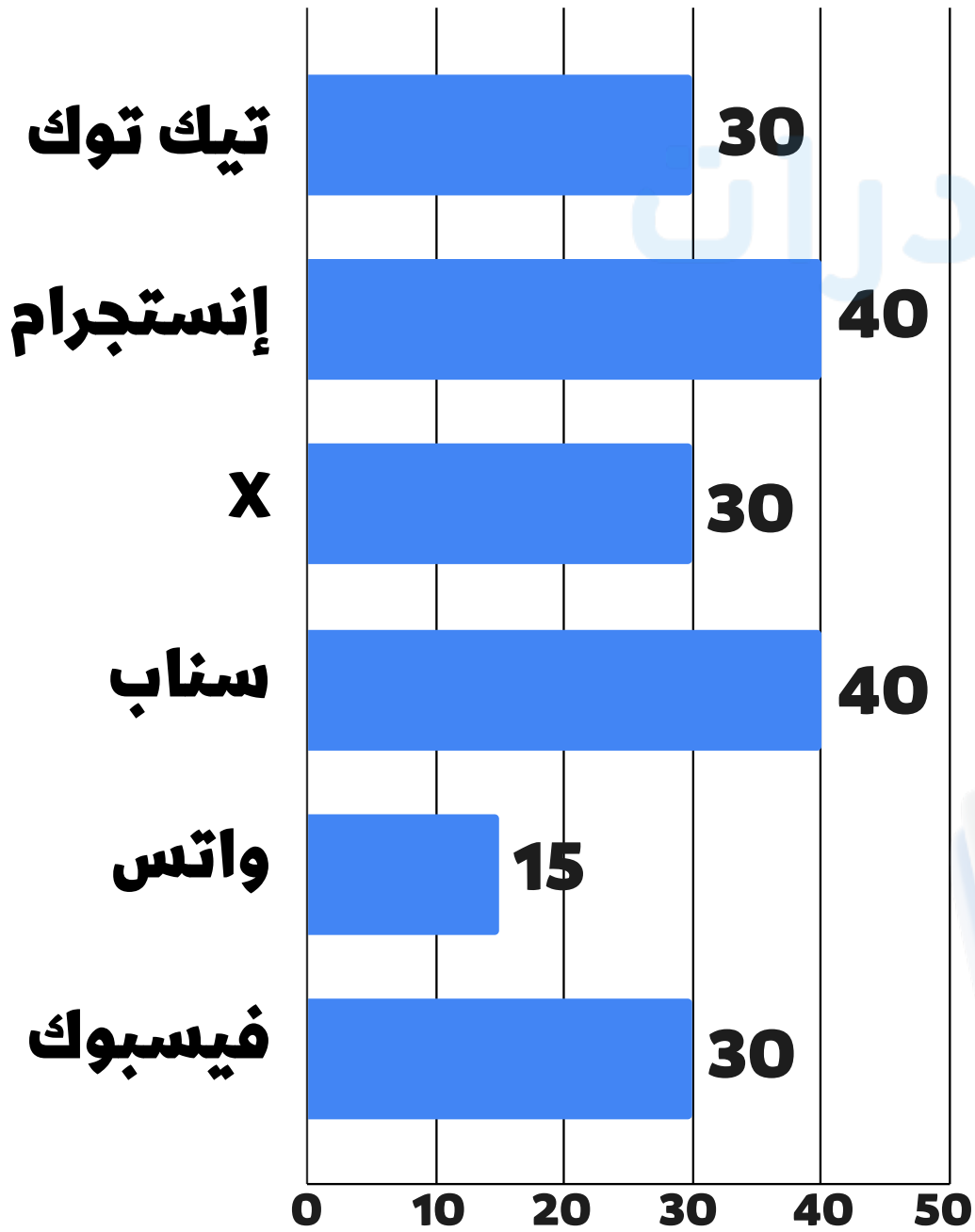
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما المنصة التي يستعملها ٤٠ فردا؟



أ سناب و X

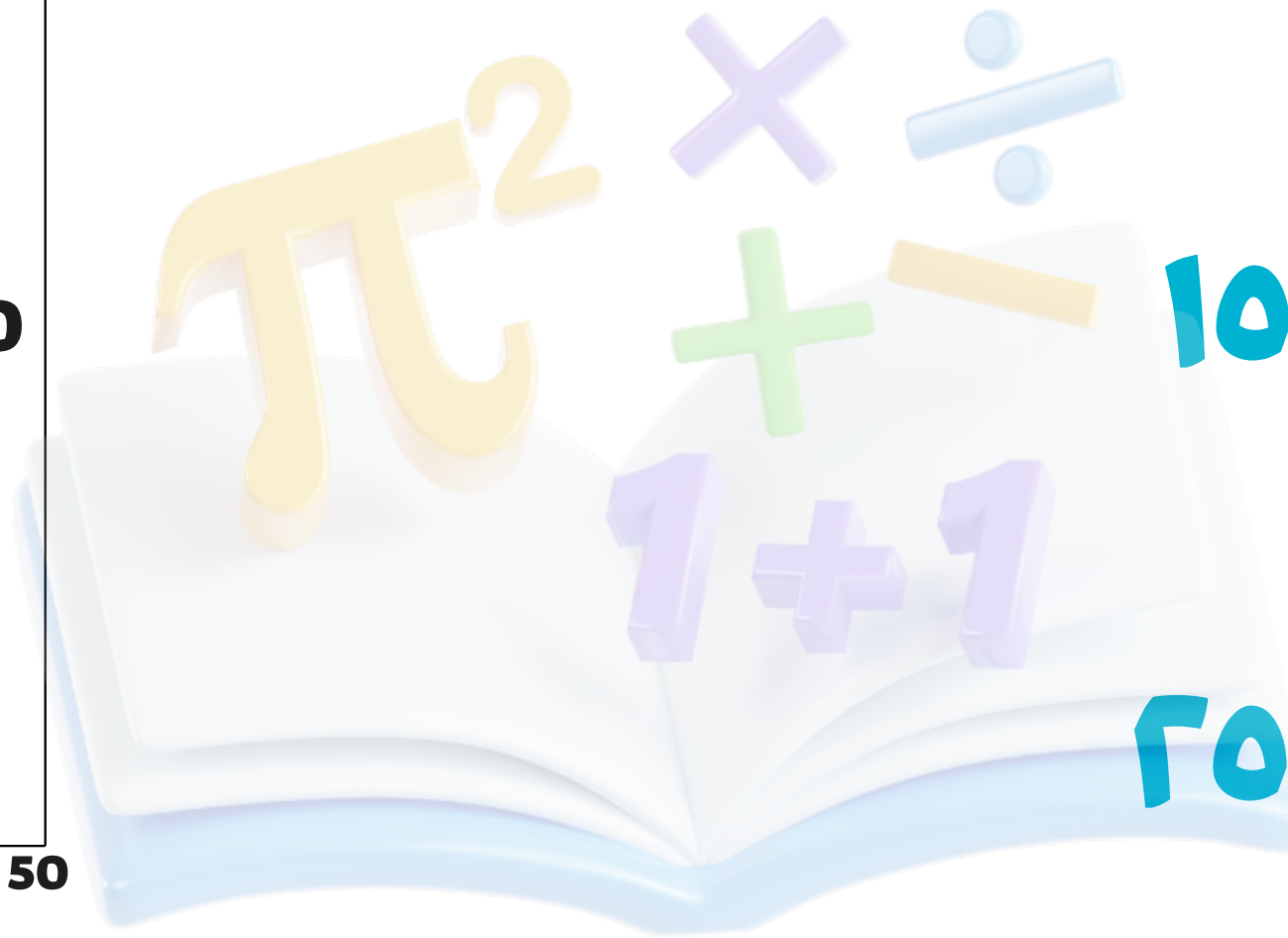
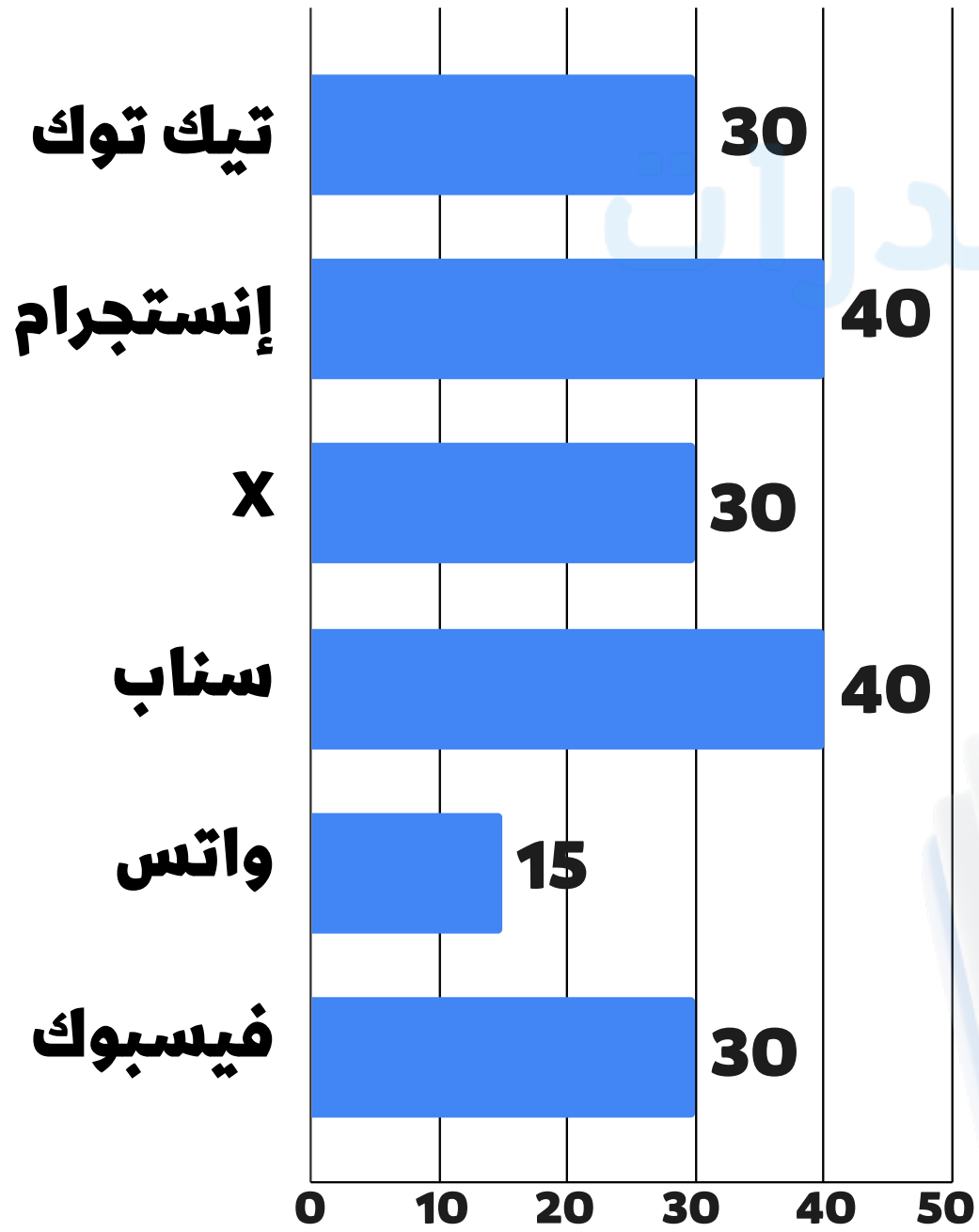
ب سناب و واتس

د فيسبوك و واتس

ج سناب وإنستجرام

0536579308

احسب المدى



ب ١٥

أ ١٠

د ٢٥

ج ٢٠

0536579308